

제품명: 필라민 A 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00370

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, FC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림릿 0.05% 보르덴필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200, FC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 281 kDa; Observed MW: 281 kDa

항원 정보

유전자명	FLNA
다른 이름	ABP-280; ABPX; actin binding protein 280; Alpha-filamin; filamin 1; filamin A; alpha; FLN1; FLNA; FMD; MNS; NHBP; Non-muscle filamin; OPD; OPD1
유전자 ID	2316
SwissProt ID	P21333
면역원	표적 단백질에 대한 항원 펩타이드

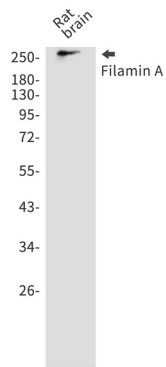
배경

인간 필라민 A는 액틴을 결합하고 액틴 필라민을 형성하는 다량 단백질입니다. 이 다량 단백질은 세포골격 조직과 광학 세 조직에서 발견되는 세포-세포 접합을 형성합니다. FLNA 유전자 증폭은 신경근 수축에 관련된 것으로 보이는 것을 가능하게 합니다.

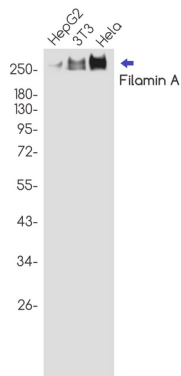
연구 분야

세포생물학

이미지 데이터



필라민 A 항를 사용하여쥐뇌 조직에서 필라민 A 를 약 250kDa 분을 확인했다.



필라민 A 항를 사용하여 HepG2, 3T3, HeLa 세포에서 필라민 A 의 약 250kDa 분을 확인했다.